NVSBL P4D ORION



COMPATIBLE



Android



Mac





Linux

MANUAL DE USUARIO

Diseñado en Marte. Fabricado en Plutón.



Funciones Principales

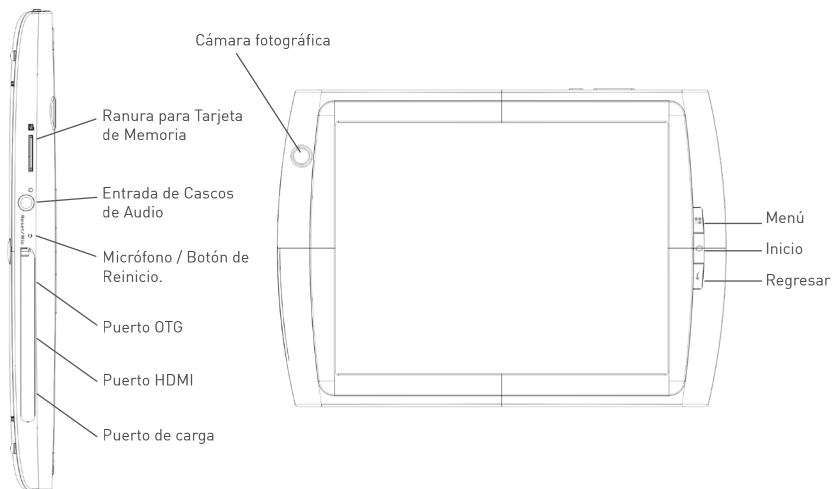
- Pantalla táctil Capacitiva de 8" (800 x 600px).
- Soporte de formatos musicales MP3/WMA/AAC/ OGG /WAV.
- Vídeo Full HD 1080P: soporte de formatos AVI/ 3GP/ MP4/FLV/MKV
- Vídeo HD 480P en formato FLV.
- Soporte de Tarjetas de Memoria (hasta 32 GB).
- Memoria Interna 8GB.
- Auto búsqueda de imágenes en formatos JPG/BMP/ JPEG/GIF.
- Función de ahorro de energía, control de brillo, apagado automático del dispositivo y el display LCD.
- Soporte multi lenguaje.
- Compatible con MacOS / Windows / Linux
- Descarga de archivos de Internet.
- USB2.0 para transferencias de alta velocidad.
- Permite la lectura de E-books.
- Permite la instalación de aplicaciones.
- Cámara fotográfica de 0.3MP
- Disco duro portátil.
- Salida de TV.
- Función OTG. Soporta la ejecución de archivos desde dispositivos USB, de los cuales la corriente nominal debe ser inferior a 500 mA, a través del puerto OTG. Al reproducir archivos guardados en un disco duro el consumo de energía es grande, en estos casos por favor conecte el tablet al cargador de pared para un mayor rendimiento.
- Soporta actualización del firmware.
- Acelerómetro.
- Bluetooth v2.0 EDR Class 2 y WiFi
- Función de brújula (Debe instalar una aplicación).

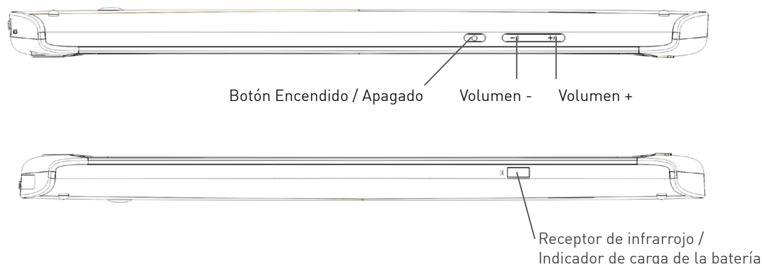
Precauciones

1. No utilice el tablet en ambientes extremadamente cálidos / fríos o en lugares con demasiado polvo o humedad.
2. No deje caer el tablet mientras lo está utilizando.
3. La vida útil de la batería está sujeta a las condiciones de funcionamiento y del ambiente.
4. Por favor cargue la batería en las siguientes situaciones:
   A. El tablet no enciende.
   B. El sistema se apaga automáticamente y vuelve a apagarse después de reiniciar.
5. Durante el formateo o carga / descarga, no desconecte el tablet del PC. Su desconexión mientras se actualizan o transfieren datos, puede dañar los archivos o el dispositivo.
6. La descarga de electricidad estática del cable durante la conexión a la computadora puede producir daño en los archivos o en el área de almacenamiento del tablet.
7. Las imagenes de este manual pueden variar ligeramente del producto real.
8. El desarmar el tablet dará por terminada su garantía. Por favor si experimenta problemas diríjase a la sección “Solución de problemas”, en este manual.
9. Nuestra compañía se reserva el derecho de mejorar el producto. Diferentes versiones de software y hardware podrían afectar a las especificaciones del producto y sus funciones. El producto podría verse modificado sin previo aviso.
10. Por favor respete los derechos de autor de su región.
11. El tablet cuenta con una pantalla táctil, por lo que las teclas en su superficie son de asistencia solamente.

Acerca del tablet P4D ORION

Las teclas en la superficie del tablet poseen las siguientes funciones:





Hay 5 teclas de función ubicadas en la superficie del tablet:

Power: presione unos segundos para encender/apagar el tablet. Cuando el tablet está encendido, el usuario puede encender o apagar la pantalla presionando esta misma tecla.

Volume + / - : presione para incrementar/ disminuir el volumen del sistema.

Return: presione para regresar a la pantalla anterior.

Menu: presione para visualizar el submenú de una interface. Cuando la pantalla está bloqueada, presionando la tecla menú puede desbloquearla.

Las teclas Return y Menu en la pantalla táctil del tablet tienen la misma función que las que se encuentran en su superficie.

Operaciones Básicas

¿Cómo encender/apagar el tablet?

Para encender o apagar el tablet, presione la tecla Power y manténgala presionada durante 3 segundos. Por favor aguarde con paciencia.

¿Cómo encender/apagar la pantalla LCD?

Después de encender el tablet, si usted no esta mirando un vídeo o utilizando alguna aplicación, puede presionar una vez la tecla Power para apagar la pantalla. De este modo ahorrará energía de la batería. Para encender la pantalla LCD nuevamente, presione otra vez la tecla Power.

Nota: La pantalla está bloqueada también cuando está apagada, para desbloquearla, por favor, deslice hacia arriba el icono del candado en la pantalla de bloqueo.

Funcionamiento de la pantalla táctil

Hay 3 modos de uso de la pantalla táctil:

- **Tocar:** tocando cualquier icono de función usted puede ingresar a su interfaz correspondiente.
- **Tocar y mantener:** tocando cualquier icono en la pantalla de inicio y manteniéndolo presionado, usted puede acceder a más funciones. Por ejemplo, tocando y manteniendo un icono en la pantalla de inicio, y arrastrarlo a la papelera de reciclaje puede borrarlo de la pantalla.
- **Arrastrar:** arrastrando su dedo puede desplazarse a través de las pantallas.

¿Como reiniciar el tablet?

Si su tablet no responde a ninguna tecla de función, por favor presione la tecla reset en el lateral del tablet para reiniciarlo.

¿Cómo ahorrar la energía?

El icono de la batería que se muestra en pantalla 9:42 representa la batería restante. Para ahorrar la energía, en la configuración del sistema, por favor ajuste el Brillo y el Apagado de pantalla a un nivel razonable.

¿Como cargar su tablet?

Por favor cargue la batería de su tablet antes de que el icono se muestre vacío.
El tablet debe ser cargado mediante cargador de corriente. Cuando el tablet está encendido, el icono de la batería se muestra animado durante el tiempo de carga y se muestra lleno cuando la carga ha terminado. Si usted carga el tablet mientras está apagado, el tablet se encenderá antes de comenzar la carga.

El período de carga completo dura aproximadamente 4 horas. Es normal encontrar que la superficie del tablet se caliente durante el proceso de carga.

Acelerómetro

Entrando en Configuración → Sonido y Pantalla → Configuración de Pantalla → Orientación → Activo, el tablet cambiará automáticamente la orientacion de la pantalla cuando sea rotado.



Conexión con el ordenador y transferencia de archivos

- Al conectar su tablet al PC por medio del cable USB suministrado, en la barra de notificaciones aparecerá "Concectado por USB".
- Deslice dicha barra de notificaciones hacia abajo y pulse sobre "Conectado por USB".
- Pulse sobre "Activar almacenamiento USB".
- Ahora su PC detectará las unidades de memoria de su tablet como "dispositivos de almacenamiento", haciendo posible la transferencia de archivos entre el PC y éste.
- Mientras esté en "modo de almacenamiento USB" desde la tablet no se tendrá acceso a dichas unidades de memoria (tanto la memoria interna como la tarjeta de memoria).

NOTA: Si el dispositivo no es reconocido por su PC, desconecte y vuelva a conectar al cable USB.

Pantalla principal

Presione y mantenga la tecla Power durante 3 segundos para encender el tablet. Una vez hecho la pantalla de inicio se mostrará de la siguiente forma:



Hay 4 pantallas de inicio. Puede cambiar entre ellas arrastrando un dedo sobre la pantalla de inicio de izquierda a derecha. También puede ejecutar las operaciones mostradas a continuación:



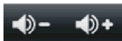
Pantalla de inicio: toque para ir a la pantalla de inicio.



Advertencia del sistema: arrastre hacia abajo para ver las notificaciones.



Barra de estado: muestra el estado actual de las conexiones de red, la batería y la hora del sistema.



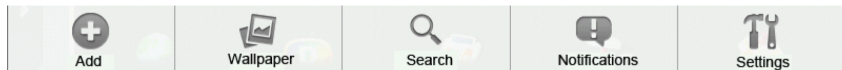
Volumen: toque para incrementar/disminuir el volumen del sonido.

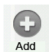


Volver: toque para regresar a la pantalla anterior.



Menú: toque para ver el submenú como se muestra a continuación:

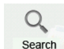




Toque para agregar widgets, carpetas o papeles tapiz a la pantalla de inicio.



Toque para establecer el papel tapiz.



Toque para activar la función de búsqueda.

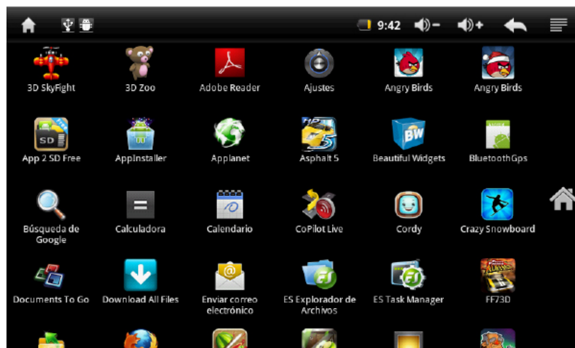


Toque para visualizar las notificaciones del sistema.



Toque para ingresar a la interfaz de configuración del sistema.


Todos los programas: toque para visualizar todos los programas y funciones del tablet como se muestra a continuación:



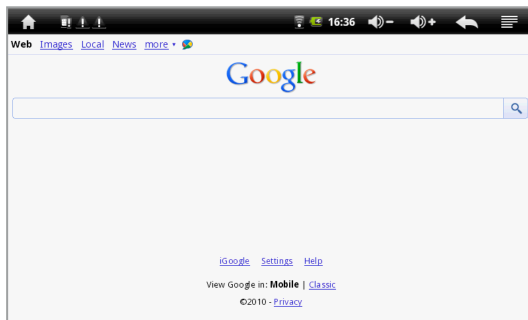
En la pantalla de funciones del sistema que se muestra arriba, el usuario puede tocar cada icono para entrar a su correspondiente aplicación directamente.

Añadir un "acceso directo" al escritorio: mantenga presionado el icono deseado tras un momento podrá colocarlo sobre el escritorio como "acceso directo".

Eliminar un "acceso directo" del escritorio: mantenga presionado el icono y deslícelo a la papel-era para eliminarlo. Esta acción no desinstala esa aplicación.

Navegar por Internet

En la pantalla de funciones del sistema, toque el icono para lanzar el navegador de Internet:





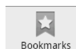
Buscar: toque para activar el teclado en pantalla para escribir texto. Presionar y mantener la presión hará que aparezca un menú para seleccionar el "Método de introducción de texto".

 Toque para ver el submenú como se muestra a continuación:





Toque para abrir una nueva ventana.



Toque para agregar favoritos y ver los sitios web más visitados y el historial de páginas visitadas. Para borrar el historial, por favor presione la tecla menú para ejecutar la opción de borrado.



Toque para administrar todas las páginas web abiertas.



Toque para renovar la página web actual.



Toque para dirigirse a la última dirección web visitada.



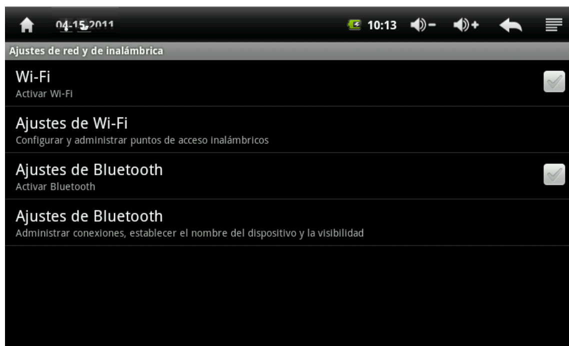
Toque para realizar las siguientes operaciones: agregar un Favorito, Buscar en la página, Seleccionar texto, Información de la página, compartir página, Descargas y configuración de la página web actual.

Configuración del Sistema

Estando en el Escritorio - Pantalla de Inicio presione Ajustes para entrar a la función de configuración del sistema, en la cual usted podrá ejecutar las siguientes funciones:



1. Inalámbrico & Redes: toque para ingresar a la pantalla de configuración del Wi-Fi, en la cual podrá ver la conexión Wi-Fi actual bajo la opción Wi-Fi. En la pantalla de configuración Wi-Fi, seleccione la opción Configuración Wi-Fi para que el tablet busque todas las redes disponibles y cree una lista de ellas en pantalla como se muestra a continuación:



En esta pantalla, tocando en cualquier red Wi-Fi podrá ver el estado de la señal y seleccionar si desea conectarse o no. Tocando la tecla de menú puede ejecutar nuevamente la búsqueda de redes y realizar otras funciones avanzadas.

2. Sonido & pantalla: toque para configurar el sonido del sistema y la pantalla: volumen de reproducción, sonidos de notificación, notificación de la tarjeta SD, orientación de la pantalla, animación, brillo y apagado automático de pantalla.

3. Localización & Seguridad: toque para entrar a las configuraciones de Localización y Seguridad.

4. Aplicaciones: toque para entrar a la pantalla de administración de las aplicaciones instaladas en el tablet.

5. Privacidad: toque para entrar a la configuración de la Privacidad.

6. Almacenamiento: toque para ver el almacenamiento en la tarjeta de memoria SD y en el dispositivo.

7. Idioma y Teclado: Toque para cambiar el idioma del sistema y configurar el teclado.

8. Fecha y Hora: toque para configurar la fecha y hora del sistema.

9. Calibración de la pantalla táctil: entre en esta opción para calibrar la pantalla. Toque en los sucesivos puntos para calibrarla.

10. Modo USB: si desea transferir archivos entre el tablet y su ordenador, asegúrese de que esta opción se mantenga activada.

11. Actualizar la librería Multimedia.

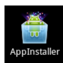
12. Ayuda Online.

13. Acerca del dispositivo: toque para ver la información básica del tablet.

Nota: dependiendo de la versión de software instalada y sucesivas actualizaciones, las opciones disponibles en "configuración del Sistema" pueden variar ligeramente.

Instalador de Aplicaciones

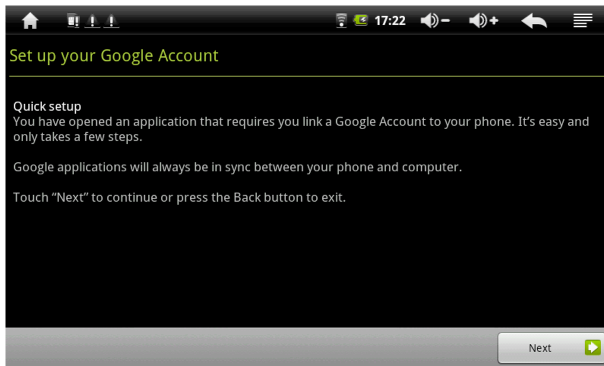
Su tablet permite la instalación de aplicaciones.
Una de las formas en que se pueden instalar es transfiriéndolas a la tarjeta microSD, y ejecutar "App Installer".



Tras un breve instante, le mostrará todas las aplicaciones que haya en dicha tarjeta. Para instalar cualquiera de ellas basta con pulsar y se lanzará la opción de instalarla.

Android Market

En la pantalla de "Programas", toque el icono de Market para lanzar Android Market. Si usted es un usuario nuevo, deberá crear su cuenta personal.



Encontrará muchas aplicaciones gratuítas en Android Market. Su tableta soporta aplicaciones descargadas por Android Market y otros medios.

Email

Puede enviar y recibir emails. 

Reproductor de Vídeo

En la pantalla de “Programas”, toque el icono del reproductor de vídeo para lanzar una lista de vídeos disponibles. Arrastre un dedo sobre la pantalla de arriba hacia abajo para ver la lista y toque sobre cualquier elemento de la lista para reproducirlo. La interfaz de reproducción de vídeo se verá del siguiente modo:



Los iconos en la barra de herrmamientas de la imagen poseen las siguientes funciones

 **Volumen: toque para incrementar/disminuir el volumen.**

 **Barra de progreso: muestra el progreso de la reproducción. Arrastrar el dedo sobre ella puede avanzar/retroceder rápidamente el vídeo.**

 **Toque para agregar un marcador en el punto deseado de la reproducción.**

 **Toque para establecer el brillo de la pantalla.**

 **Toque para reproducir el vídeo anterior/siguiente.**

 **Toque y mantenga para retroceder/avanzar el vídeo en reproducción.**

 **Pausa / Reproducir: toque para pausar/reproducir el vídeo.**

 **Toque para reproducir el vídeo en un tamaño diferente.**

 **Toque para regresar al directorio anterior.**

 **Toque para ingresar a un submenú que le permitirá seleccionar las siguientes opciones : reproducir el vídeo desde el inicio (se borrarán los marcadores seleccionados), modo de reproducción, Ayuda y Volver.**

Nota 1: Si establece un marcador en algún punto del vídeo y no termina de verlo completamente la ultima vez, el tablet recordará ese punto marcado para continuar la reproducción luego. Podrá elegir si desea reproducir el vídeo desde el marcador guardado.

Nota 2: En la lista de archivos de vídeo. Tocar y mantener seleccionado algún vídeo desplegará la opción para borrarlo.

Note 3: El tablet no puede reproducir vídeos con un tamaño mayor a 2 GB.

Música

En la pantalla de Funciones del sistema, toque el icono del **"Reproductor de Audio"** 

para ingresar a la siguiente lista de audio:



 **Toque para ver la lista de canciones en pantalla.**

 **Toque para ver las canciones ordenadas por artista.**

 **Toque para ver las canciones ordenadas por álbum.**

 **Toque para ver las últimas canciones añadidas.**

 **Toque para volver a la pantalla anterior.**

Arrastre su dedo hacia arriba o hacia abajo de la pantalla para ver la lista y toque en cualquier canción para entrar a la interfaz de reproducción de audio, como se muestra a continuación:



Los iconos de la barra de herramientas poseen las siguientes funciones:

 **Barra de progreso: es usada para ver el progreso de la reproducción de audio. Arrastre la barra para avanzar/retroceder la reproducción.**

 **Toque para reproducier la cancion anterior/sigueinte.**

 **Mantenga presionado para avanzar/retroceder la canción actual.**

 **Pausa/Reproducir: Toque para pausar o continuar la reproducción.**

 **Toque para ver la lista de música.**

 **Toque para seleccionar la ecualización del audio: Normal, Rock, Popular, Clásica, Bajos potentes, Jazz y Mi Efecto.**

 **Toque para activar/desactivar la reproducción aleatoria.**



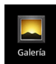
Toque para establecer un punto de repetición A, toque nuevamente para establecer el punto B, luego el fregmento musical entre los puntos A y B seleccionados se repetirá. Para salir del modo repetición, toque este icono por tercera vez.

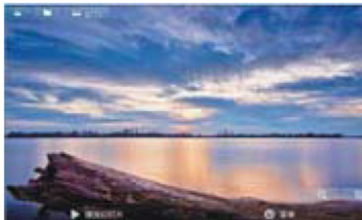
 **Toque para seleccionar el modo de repetición.**

  **Volumen: toque para disminuir/incrementar el volumen de la reproducción.**

 **Toque para regresar a la pantalla anterior.**

Galería de imagenes

El icono de **"Galería"**  en la pantalla de Funciones del sistema le permite acceder a la galería de imagenes disponibles en el tablet. Es una aplicación, usted puede descargar desde Android Market si lo desea, cualquier otro programa para ver imagenes. La pantalla de visualización de imagenes se muestra del siguiente modo:



Los iconos de la barra de herramientas en esta pantalla tienen las siguientes funciones:

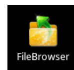
 **Zoom: Toque para acercar/alejar la imagen seleccionada.**

 **Modo de reproducción de diapositivas.**

 **Menú (Compartir, Borrar),**

... Más (Detalles, Establecer como, Cortar, Rotar izquierda, Rotar derecha)

File Browser

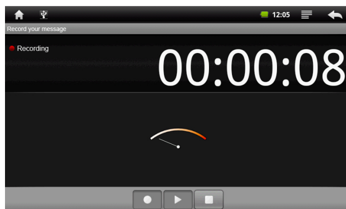
En la pantalla “Programas”, toque la función “**File Browser”** 

para lanzar el gestor, desde donde podrá administrar sus ficheros:

- Modo Seleccionar/Abrir: cuando este iconoe está iluminado, usted puede reproducir música/vídeos directamente, cuando está en gris puede entrar en el modo edición (cortar, copiar, pegar, borrar).
- Muestra la página de inicio.
- Modo Seleccionar/Abrir fichero.
- Muestra el diálogo de edición.
- Muestra el diálogo de ordenamiento de ficheros.
- Regresa al directiorio anterior.
- Modo de visualización de ficheros.
- Cerrar el Navegador de Ficheros 2.0

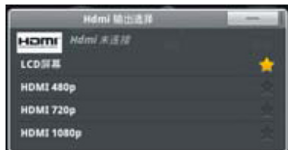
Grabación de sonido

Toque el icono de Grabadora de Sonido para ingresar a la pantalla de grabación de voz y sonidos:



Tocando comienza la grabación, una vez finalizada, tocando aparecerá el diálogo para guardar la grabación. Luego, tocando se puede escuchar la grabación realizada.

HDMI (Activado/Desactivado)



Al conectar el cable a la salida HDMI del tablet, se le notificará en la **"Barra de notificaciones". Deslícela hacia abajo y pulse sobre "HdmiSwitch" para lanzar el menú donde poder seleccionar cómo visionar el contenido de su tablet.**

Si se selecciona la salida HDMI (elija una resolución acorde a la TV donde va a visionar el contenido de la tablet), la pantalla de su dispositivo se apagará y todo el contenido de su tablet será visionado directamente en su TV.

Esta opcion es especialmente útil para utilizar su dispositivo como MEDIA CENTER, al permitirle usarlo como:

- Reproductor de vídeo y contenido multimedia.

- Navegador web.

- Consola de Juegos

Otras Funciones

- Calculadora.

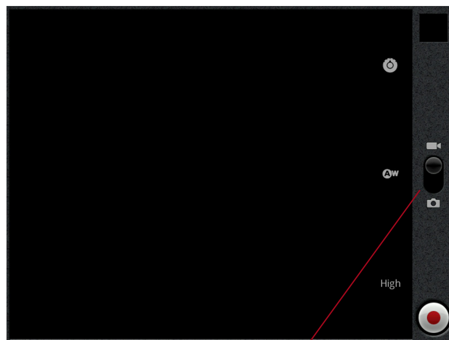
- Calendario.

- Fecha y Hora.

Cámara de Fotos / Cámara de Vídeo

En la pantalla de Funciones del Sistema, toque el icono **“Cámara”** para ingresar a la interfaz correspondiente. La cámara fotográfica se verá como se muestra a continuación:





El interruptor está en modo cámara de fotos.

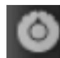
El interruptor está en modo grabación.

A continuación se detalla cada una de las funciones en los modos Cámara de fotos y de grabación:

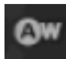
Cámara fotográfica



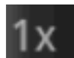
Interruptor en modo Cámara de Fotos. Para filmar vídeo muévalo a la posición de la filmadora.



Toque para configurar la cámara.



Toque para ajustar el balance de blancos de la imagen.



Ajuste del zoom (acercar / alejar).

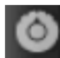


Obturador: toque para tomar la fotografía.

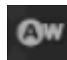
Cámara de vídeo



Interruptor en modo grabación. Para tomar fotografías muévalo a la posición de la Cámara de fotos.



Toque para configurar los efectos de color en la grabación.



Toque para ajustar el balance de blancos de la imagen.



Toque para ajustar la calidad del vídeo.

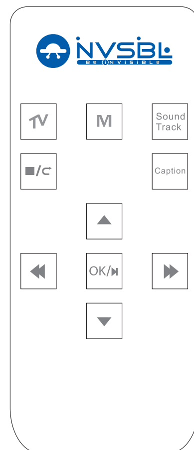


Comenzar o Pausar la grabación.

El mando a distancia

M: MENÚ (Mantener presionada la tecla M para ingresar a la opción de copiado/borrado de cuadro.

- Salir.
- Reproducir/Pausa/OK.
- VOL+/AUMENTA.
- VOL-/DISMINUYE.
- Anterior/Mantener presionado para retroceder rápido.
- Siguiente/Menterner presionado para adelantar rápido.



Solución de problemas

El tablet no se enciende.

Por favor conéctelo al cargador para comprobar si la batería está vacía. Si no lo está, proceda a reiniciarlo pulsando el botón “Reset” del lateral del tablet.

No se escucha ningún sonido por los cascos de audio.

1. Compruebe que el volumen no esté en 0.
2. Verifique el volumen del archivo que desea reproducir.
3. Compruebe que los cascos de audio estén conectados al tablet.

Ruido en los cascos de audio.

1. Compruebe que el conector de los cascos esté limpio. Las partículas acumuladas pueden causar estática y ruido en los cascos.
2. Verifique que la grabación no esté dañada. Confirme reproduciendo otro archivo de audio. Un archivo dañado puede ser la causa de distorsiones y ruidos molestos.

Lenguaje incorrecto del sistema.

Asegúrese de seleccionar el lenguaje correcto. Puede hacerlo en: (Configuración) → (Configuración del Sistema) → (Selección del Lenguaje).

No se pueden descargar archivos del Ordenador.

1. Asegúrese de que su ordenador esté correctamente conectado con el tablet.
2. Verifique que el disco de almacenamiento no esté lleno.
3. Compruebe que el cable USB no esté dañado. Si es necesario por favor cambielo.

No se pueden reproducir archivos de audio.

El tablet no reproducirá archivos que estén protegidos por derechos de autor. Asegúrese de transferir al tablet archivos sin derechos de autor únicamente.

No se muestran las líricas al reproducir una canción.

1. Verifique que el fichero de lírica esté guardado en la carpeta LYRIC, ubicada en el directorio raíz del tablet.
2. Compruebe que el fichero de líricas está en formato LRC y el nombre de la lírica es similar al del archivo de música que desea reproducir.

No se pueden reproducir archivos de vídeo.

Comprebe que los archivos de vídeo estén en el tamaño y resolución correctos. Algunos archivos requieren ser codificados para ser reproducidos en el tablet.

Falla la carga de la página web en la que se encuentra el vídeo.

Verifique su conexión Wi-Fi.

ESPECIFICACIONES

Pantalla LCD	TouchScreen Capacitiva 8" (800*600)
CPU	ARM Cortex A-9 + MALI-400 Graphic CPU
Sistema operativo	Android 2.3 Gingerbread
Disco interno	8 GB
RAM	512 MB
Red	WiFi IEEE 802.11 B/G/N
HDMI (1080p)	✓
Tarjeta MicroSD	No incluida MicroSD (soporta hasta 32 GB)
Audio	Altavoz + cascos estéreo + micrófono
Peso	500 g. aprox.
Tamaño	197Lx126Wx14H (mm)
Batería de Lítio	4200 mAh
Cámara	0,3 MP
Bluetooth	✓
Acelerómetro	✓

PARA MÁS INFORMACIÓN Y DESCARGAS VISITE:

Web: http://www.nvsbl.es



Canal Twitter: http://twitter.com/nvsbltech



Canal Facebook: http://www.facebook.com/nvsblfans